

PROSEPT AQUAISOL — водоотталкивающая и влагоизолирующая пропитка для минеральных строительных материалов. Применяется для защиты фасадов зданий, памятников, тротуарной плитки, облицовочного камня, цоколя, крыш и т. п. от воздействия влаги и окружающей среды.

Придает грязе- и водоотталкивающие свойства, снижает водопоглощение, существенно увеличивает срок службы, предотвращает преждевременное старение и разрушение материалов. Снижает теплопроводность материалов, тем самым экономит расходы на отопление зданий. Защищает от сырости, предотвращает образование высолов, плесени, мха, лишайников.

Подходит для пропитки любых минеральных строительных материалов: кирпич, бетон, шифер, газобетон, тротуарная плитка, все виды натурального и искусственного облицовочного камня.

Применяется также в качестве добавки при производстве тротуарной плитки, бетонов, штукатурных смесей для снижения водопоглощения и существенного увеличения морозостойкости. Пропитка не нарушает воздухообмен.

Срок гарантированной защиты обработанных материалов — 10 лет и более.

**Механизм действия:** PROSEPT AQUAISOL — это современная, высокоэффективная, нетоксичная для людей и животных многокомпонентная система силан/силоксанов на водной основе.

После нанесения и высыхания средства поверхность материалов приобретает водоотталкивающие свойства, при этом внешний вид материалов и паропроницаемость полностью сохраняются. В результате этого строительные материалы приобретают новые свойства, которые существенно улучшают их эксплуатационные характеристики.

Уменьшается влажность материала, увеличивается морозостойкость и срок службы, снижается теплопроводность, повышается устойчивость к атмосферным воздействиям, поверхность приобретает грязеотталкивающий эффект — загрязнения (пыль, копоть, сажа) легко смываются дождем либо водой из шланга. Достигается снижение расходов на содержание зданий — отопление, мойка, чистка, плановые ремонтные работы на фасадах.

## Технические характеристики

**Расход:** расход готового раствора при 2-х разовом нанесении: известково-песчаный камень — 0,3 л/м<sup>2</sup>; пористый бетон, газобетон — 0,5 л/м<sup>2</sup>; песчаный камень — ок. 0,3 л/м<sup>2</sup>; искусственный камень — 0,3 л/м<sup>2</sup>; минеральная штукатурка — 0,4 л/м<sup>2</sup>.

**Меры предосторожности:**

при работе со средством использовать индивидуальные средства защиты: очки, перчатки. При попадании на кожу смыть водой.

**Хранение и транспортировка:**

транспортировать любыми видами транспорта. Хранить в плотно закрытой таре, предохранять от воздействия прямых солнечных лучей.

**Срок хранения:** 36 месяцев.

## Способ применения

Для приготовления рабочего раствора развести концентрат водой в соотношении 1:2. Обильно нанести водоотталкивающую пропитку сверху вниз при помощи кисти, валика либо распылителя.

Рекомендуется двукратное нанесение. Второй слой наносить на еще влажный первый слой.

Поверхность должна быть сухой и свободной от загрязнений, цементных пятен, высолов и биопоражений (плесень, мох лишайники).

Для очистки можно использовать специальные средства PROSEPT:

- для удаления цементных загрязнений — CEMENT CLEANER,
- для удаления высолов — SALT CLEANER,
- биопоражений — FUNGI CLEAN.